PTO'SDITOE 13-403
Approved for use through 102 1/02. Ok (1) 0631-003-2
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTIEM OF CONDUCTE
Finder the Paperwork Reduction Act of 1975, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid Ok (1) ountrol number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出風宜言由及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言哲

П																													
,	L (:	: .	IJ	F	ic.	:5:	ક ક	t	1 <i>t</i> :	R	9 月 :	老	۱ع	Lγ	:,	٤	٤	κ	Ŧ	15	n	ż	ל	K	E	†	ě	:	As a below named inventor. I hereby declare that:
	น ว			<i>P</i> i	. !	fs (Į O	० त	先	ł	L.	τ [a F	E la	ł,	U	o	K	\$	n	社	ı	! Z	ij	ŧ	n	t:	æ	My residence, post office address and cilizenship are as stated next to my name.
1	アパてつる	うちみ	れる	(い。 四 -	ろす - 0	もり	月主 〔名	思が	12 12:	DO I	してきま		1	はる	4	品合	初。):	ליל	.	先.	且い	つ は	n K	— 初	0	見	IJ ≠	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
																									_		-		INTERNAL COMBUSTION ENGINE
														-		_		.,	_			-		_		_	_		
ŧ	上九	記 て	見り	明 d る i	の明書台	日日	毒.	はこ	こ。 の}	i i	: χ γ	5 付 な	ŧ	h :	ፕ ነ	ı, :	5 A	or,	7	FZi	2 0	o Ł	d le	1 -	۴:	1 7	, ,		the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
		-		0 B	5 10	0			出	Q 2	_ で; の!	き	たり、	ti 且	P (Ç7	1	E	H	_					13 -)	•	was filed on June 22, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/00908 7and was amended on (if applicable).
B.J.	田	년 ,	ŧŧ	L ii	20 L	*	II B	ヨ しつド	によ	7 *	て理	78 177	正 し	さ; て \	h #	2, 5	#3 }	許を	さこ	求こ	10 (C	西	を見	古十	ย	• •	:2		I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
性	ない	は、	ž	1 A	填关	的な	进生	肉質	# 3 £ 5)7 1示	民才	煩る	i e	1. B#	5 5 10	6 8	にこ	定と	ę	¥ 120	れめ	てる	, •	ઢ	•	Ħ	Ħ		I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations.

Burden How Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Offices, U.S. Patent and Trademark Offices, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks.

Section 1.58.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記五した外国での行力出版または発明者はの 出口、 及いは米田以外の少なくとも一口を加丈している米田社興第3 5 年前365条 (a)によるPCT町原出型について、周期119乗 (a) |・10| 項又は取る65名 |10| 項に立づいて投先指を主張するとともに、

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PC7 International application

提供技を主張する本出版の出版目 特許出版主なは発明者近の出版、 いかなる出版も、下記の投資をす	よりも前の出草日を有する外国での 吹いはPCT田路出具については、 ェックすることにより示した。	listed below and have also identified in any foreign application for patent or in International application having a filling application for which priority is claime	nventor's certificate, or PCT D date before that of the		
Prior Foreign Application(s) 外田での先行出出 2003—194353(Pat. App.	ln.) Japan	9/July/2003	Priority Not Claimed 投充位主張なし		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)			
(雷号)	(国名)	(出図日/月/年)			
(Number)	(County)	(Day/Month/Year Filed)			
(名号)	(国名)	(出日日/月/年)			
払は、ここに、下記のいかなる対	R国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit under Title 3	is, United States Code, Section		
団法典第358119条 (e) 項の利	益を主張する。	119(e) of any United States provisiona	I application(s) listed below.		
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Dale)		
(出回君号)	(出取日)	(出页诺号)	(出取日)		
社は、ここに、下記のいかなる 内部35年第120条に基づいた。 内部35年第120条に、本出版のでは、 大学では、本出版は、本出版は、本書では、本書では、本書では、本書では、本書では、本書では、本書では、本書で	の周第365条 (c) に基づく利益 競求の犯 国の主題が、米国法典第 た結長で、矢行する米国出風又は 組合においては、その先行出因の 国際出版日との間の別間中に入手 国規則1.56に定記された対許	I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insolar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragrap of Title 35. United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT international filling date of application.			
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abando	ned)		
(出页常号)	(出 以 日)	(項別:特許計可、任耳中、放棄			
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandon			
(出页名号)	(出版日)	(現況:特許許可、保護中、故業			
せは、ここに表明された私目身の 且つ伊地と信ずることに基づく歴史: を耳引し、さらに、故意によるの理: 第18本第1001条に基づき、同 により基列され、またそのような故: たはそれに対して発行されるいかな: することを理解した上で理述が行われ	が、実界であると信じられること 送などを行った場合は、米国法典 金または拘禁、若しくはその両方 Bによるよ為の理述は、本出算ま る符許も、その有効性に同居が生	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true; and the made with the knowledge that with the so made are punishable by fine or in Section 1001 of Title 18 of the United Statements may jeopardize their any palent leaved thereon.	is made on information orther that these statements of false statements and the opprisonment or both, uncer alos Coda and that such		

	Japanese Language Declaration	i
`*	,(日本語宜合則)	

委任は: ゼピ本出版を実施する手机を行い、且つ米田特許液は庁との主ての来母を運行するために、記名をおた乳味者として、下記の非けまなひ/またに介圧士を任めする。 (氏名及び女は言うを記載すること)

POWER OF ATTORIJEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (tist name and registration number)

James A. Oliff, REG. No. 27,075; William P. Berridge Reg. No.30,024; Thomas J. Pardini Reg. No. 30,411; Joel S. Armstrong Reg. No. 36,430; Mario Costantino Reg. No. 33,565

OLIFF & BERRIDGE
P.O. BOX 19928
ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320
USA
Telephone No. 703-836-6400

直边有线及接头: (氏名及び有路器分)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、基名を

Direct Telephone Cells w: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

唯一または第一晃明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Yasuyuki Irisawa	
見明さの事名	日付	Inventor's signature	Date
		Jasuphy Intownal	5/Dec/
主			
		Susono-shi, Shizuoka,	. Japan
P		Citizenship	
		Japanese	
ほびの元先		Post Office Address	
		c/o TOYOTA JIDOSHA KA	BUSHIKI KAIS
		1, Toyota-cho, Toyota	-shi, Aichi
		471-8571, Japan	·
1二共四見明者がいる場合、その氏:	3	full name of second joint inventor, it any	
二共同発明者の著名	日付	Second inventor's signature	Date
		,,	55.0
Pi		Residence	
F.		Clüzenship	·····
ほの元先		Post Office Address	
			-
			

Joint Inventors.)